**博爱县西关清真寺安防工程采购项目**

**招 标 文 件**

**采购编号：博政采购〔2023〕16号**

**采 购 人：博爱县博物馆**

**代理机构：博爱县城市建设项目管理有限公司**

**日 期：2023年3月**

**目 录**

[重要事项提示 - 3 -](#_Toc27735)

[第一章 招标公告 - 5 -](#_Toc23622)

[第二章 供应商须知 - 8 -](#_Toc21974)

[第三章 评标办法（综合评分法） - 21 -](#_Toc8251)

[第四章 合同条款及格式 - 26 -](#_Toc7325)

[第五章采购内容及需求 2](#_Toc18967)8

第六章 质疑与投诉...................................................................................................................................................-34-

第七章 履约验收................................................................................................................................................. .....-36-

第八章 投标文件格式.......................................................................................................................... ................- 53 -

# 重要事项提示

各潜在投标人：

以下环节是此采购文件中需要重点关注的环节，对以下内容的忽视，可能是影响贵公司中标的重要因素。请在编制相应文件参与政府采购时高度重视。

1、采购文件应通过焦作市公共资源交易中心网站会员系统进行网上下载；未使用企业 CA 密匙登录焦作市公共资源交易中心网站会员系统进行网上下载文件的，投标视为无效；

2、本项目采用“远程不见面”的开标方式，潜在投标人可提前在焦作市交易中心官网首页---下载中心--下载《焦作市电子招投标系统操作手册》和《焦作市公共资源交易平台不见面开标操作手册》、《投标文件制作工作工具》等，查看操作说明，按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上传，请提前上传投标文件，按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的责任由投标人自行承担，具体要求详见招标文件。 平台统一技术服务电话：400-998-0000，服务 QQ：4008503300，服务时间：周一至周日 8：00-17：30。

投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。加密电子投标文件须在焦作市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传，上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。在规定时间内投标文件未解密的投标人，视为放弃投标。

1. 有下列情形之一的，将作为自动放弃、无效投标或废标处理：
2. 在投标文件中对同一采购项目有两个或多个报价，且未声明哪一个有效的；
3. 响应文件的关键内容（采购报价、供货安装期、质量标准、品牌、型号等）未填写或填写字迹模糊无法辨认的；
4. 相关资格证明文件不合格的；
5. 采购报价超出控制价的；
6. 投标文件中附有采购人不能接受的条件的；
7. 投标文件有明显不符合采购文件其它要求和有关法律法规的；
8. 如因两个或两个以上投标人使用同一台计算或同一个IP上传响应文件，被不见面开标系统提示为“投标文件制作机器码一致”的，则视其投标无效。若经查实有《政府采购法实施条例》第七十四条情形，监管部门将依法做出处理；
9. 在评标过程中，评标委员会发现投标单位的报价明显低于其它采购报价，使得其采购报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标的。

1. 招标公告

**博爱县西关清真寺安防工程采购项目**

|  |
| --- |
| 项目概况：博爱县西关清真寺安防工程采购项目的潜在供应商应在焦作市公共资源交易中心网站获取采购文件，并于2023年4月11日上午9点00分（北京时间）前提交响应文件。 |

**一、项目基本情况**

采购编号：博政采购〔2023〕16号

项目名称：博爱县西关清真寺安防工程采购项目

采购方式：公开招标

资金来源：上级财政资金

预算金额：2400000.00元。

采购内容：视频监控子系统、室外信息发布子系统、室内报警子系统、人员出入门禁子系统、紧急报警子系统、中心管控大脑、传输子系统、系统集成服务等（详见招标文件）。

供货安装期：合同签订后60日历天

质量标准：合格，符合国家及行业规范标准。

**二、申请人资格要求：**

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品、节能产品及环境标志产品优先采购。

3、本项目的特定资格要求：

3.1供应商须具有有效的营业执照，并具有实施完成本项目的经营实力和完善的售后服务体系；

3.2信誉要求：按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据开标当日“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档；

3.3本项目不接受联合体投标；

3.4资格审查方式：资格后审。

**三、获取采购文件**

1.时间：2023年3月21日至2023年3月27日（北京时间）；

2.地点：凡有意参加投标者，请登录焦作市公共资源交易中心网站会员系统进行网上下载。（联系电话：0391-3568920，QQ：232850725、361532918（群）；

  3.方式：网上下载；

**四、响应文件提交**

1.截止时间：2023年4月11日上午9点00分（北京时间）；

2.地点：博爱县公共资源交易中心二楼不见面开标二室；

**五、开启**

1.时间：2023年4月11日上午9点00分（北京时间）；

2.地点：博爱县公共资源交易中心二楼不见面开标二室；

**六、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

1. **其他补充事宜**

1.本次本公告在中国招标投标公共服务平台、河南省政府采购网、焦作市政府采购网、焦作市公共资源交易中心网、博爱县人民政府网、博爱县公共资源交易中心网http://www.baxggzyjyzx.cn/上发布。

2.本项目采用“远程不见面”的开标方式，潜在投标人可提前在焦作市交易中心官网首页---下载中心--下载《焦作市电子招投标系统操作手册》和《焦作市公共资源交易平台不见面开标操作手册》、《投标文件制作工作工具》等，查看操作说明，按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上传，请提前上传投标文件，按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的责任由投标人自行承担，具体要求详见招标文件。 平台统一技术服务电话：400-998-0000，服务 QQ：4008503300，服务时间：周一至周日 8：00-17：30。

3.投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。加密电子投标文件须在焦作市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传，上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。在规定时间内投标文件未解密的投标人，视为放弃投标。

**八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息：

采购人：博爱县博物馆

地址：博爱县葵城路中段

联系人：曾先生

电话：13849503885

2.采购代理机构信息：

名称：博爱县城市建设项目管理有限公司

地址：博爱县发展大道188号机关办公楼东配楼806室

电话：13782768572

3.项目联系方式

项目联系人：曾先生

电话：13849503885

采购人：博爱县博物馆

采购代理机构：博爱县城市建设项目管理有限公司

发布时间：2023年3月20日

**第二章 供应商须知**

供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款名称** | **编列内容** |
| 1.1.2 | 采购人 | 名称：博爱县博物馆  联系人：曾先生  电话：13849503885 |
| 1.1.3 | 采购代理机构 | 采购代理机构：博爱县城市建设项目管理有限公司  联系人：张先生  电话：13782768572 |
| 1.1.4 | 项目名称 | 博爱县西关清真寺安防工程采购项目 |
| 1.1.5 | 项目地点 | 采购人指定地点 |
| 1.2.1 | 资金来源 | 上级财政资金 |
| 1.2.2 | 资金落实情况 | 已落实 |
| 1.3.1 | 采购内容 | 视频监控子系统、室外信息发布子系统、室内报警子系统、人员出入门禁子系统、紧急报警子系统、中心管控大脑、传输子系统、系统集成服务等。 |
| 1.3.2 | 供货安装期 | 合同签订后60日历天 |
| 1.3.3 | 质量标准 | 合格，符合国家及行业规范标准。 |
| 1.3.4 | 质保期 | 1年 |
| 1.4.1 | 供应商资质条件 | 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；  2、落实政府采购政策需满足的资格要求：促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品、节能产品及环境标志产品优先采购。  3、本项目的特定资格要求：  3.1供应商须具有有效的营业执照，并具有实施完成本项目的经营实力和完善的售后服务体系；  3.2信誉要求：按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据开标当日“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档；  3.3本项目不接受联合体投标；  3.4资格审查方式：资格后审。 |
| 1.4.2 | 是否接受联合体 | 不接受 |
| 1.10.1 | 投标预备会 | 不召开 |
| 1.10.2 | 供应商提出问题的  截止时间 | 若有疑问，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。 |
| 1.10.3 | 采购人说明澄清的时间 | 招标文件规定的投标截止时间15天前 |
| 1.11 | 分包 | 不允许 |
| 2.2.1 | 供应商要求澄清招标文件的截止时间 | 若有疑问，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。 |
| 2.2.2 | 投标截止时间 | **2023年4月11日上午9点00分（北京时间）** |
| 3.1.1 | 构成投标文件的  其他材料 | 招标文件中要求的其他资料。 |
| 3.3.1 | 投标有效期 | 60日历天（从投标截止之日算起） |
| 3.6 | 是否允许递交备选  投标方案 | 不允许 |
| 3.7.3 | 签字盖章要求 | （1）所有要求投标人加盖公章的地方都须加盖投标人单位的 CA 印章。  （2）所有要求法定代表人或其委托代理人签字的地方都须加盖法定代表人CA 印章或其委托代理人签字。 |
| 3.7.4 | 投标文件份数 | 加密的电子投标文件壹份（.jztf 格式在会员系统指定位置上传）；自备非加密的电子投标文件一份，如有紧急情况，在不见面开标按要求上传。 |
| 4.2.2 | 递交投标文件方式和  地点 | 本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为http://122.112.246.33/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login。投标人不需到开标现场参加开标会议，不需提交原件资料等。  （1）电子投标文件的递交  a、各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件  （.jztf 格式）到会员系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。  b、如系统故故障需上传非加密文件时，投标人应按照采购人指示将非加密文件递交给采购人。 |
| 4.2.3 | 是否退还投标文件 | 否 |
| 5.1 | 开标时间和地点 | 开标时间：同投标截止时间。登录远程开标大厅，凭制作投标文件所用的企业 CA 密匙在线签到、解密文件等，解密时间为投标截止时后30分钟内。  现场开标地点：博爱县公共资源交易中心二楼第二开标室 |
| 6.1.1 | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成：由采购人代表1名和政府采购专家库中随机抽  取的评审专家4名共5人组成。**注**：**根据《财政部令第87号》第四十五条规定，采购人代表不得担任评标委员会组长。**  评审专家确定方式：在开标前从有关政府部门设立的评标专家中随机抽取确定。 |
| 7.1 | 是否授权评标委员会确定中标人 | 否，由评标委员会从认定的合理报价中，按得分由高到低的顺序，依次推荐1～3名中标候选人。  采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。  非因不可抗力因素放弃中标的，或排名第一的中标候选人未按规定期限与采购人签订合同的，应赔偿采购人由此造成的损失，损失费的计算方法为该中标候选人的投标价与重新确定的中标人中标价的差额，将按相关规定予以处理。 |
| 7.3.1 | 履约保证金 | 无 |
| 7.3.2 | 投标保证金 | 无 |
| 10 | **需要补充的其他内容** | |
| 10.1 | 预算金额 | 1、本项目预算金额为：2400000.00元。  2、控制价是采购人设置的最高限价，供应商的投标报价高于控制价的视为无效报价，其投标予以拒绝；  3、当中标人的投标报价高于控制价的95%时，该中标人的中标价按控制价的95%执行。 |
| 10.2 | 小型或微型企业（含监狱企业） | 1、对小型或微型企业投标的扶持：(如有）  1.1投标供应商为小型或微型企业时，报价给予C1的价格扣除（C1的取值为20%），即：评标价＝投标报价（最后报价）×(1－C1）；  小微企业应当列明本项目中所投的“小型和微型企业产品的清单”并提供《中小企业声明函》（见格式）。  1.2按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》有关规定，中小企业的标准为：  1.2.1提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；  1.2.2本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业[2011]300号）；  1.2.3小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。  2、根据财政部司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和财政部民政部中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，本项目对监狱企业、残疾人福利性企业作为投标人所提供的本企业生产的产品的价格给予20%的扣除。  同一投标人，小微企业、监狱、残疾人福利性企业同一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。 |
| 10.3 | 付款方式 | 供货完毕验收合格后付合同额的70%，联调联试并通过验收，符合国家质量验收合格标准后支付剩余30%。 |
| 10.4 | 供货要求 | 若因中标人原因不能按期按质供货的，将扣除中标人2万元的违约金，同时每超过一天另扣除合同金额的千分之一。 |
| 10.5 | 招标代理服务费 | 招标代理服务费依据国家发展改革委发改价格〔2015〕299号文件的规定收取，由中标人支付。招标代理费由招标代理机构通知中标企业结清后，领取中标通知书。 |
| 10.8 | 认定为不响应招标文件的其它条件 | 1、未按招标文件明示的规定签字盖章的；  2、投标文件的关键内容（供货安装期、质量标准、品牌、型号等）未填写或填写字迹模糊、达不到采购要求的；  3、投标报价超出招标控制价的；  4、供应商递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目有两个或多个报价，且未声明哪一个有效的；  5、相关资格证明文件不合格的；  6、未按要求在报价明细表中标明品牌、型号及技术参数的。  7、附有采购人不能接受的条件的；  8、评标过程中，如因两个或两个以上投标人在同一台计算或同一个IP上传响应文件，而被不见面开标系统提示为“投标文件制作机器码一致”的，则视其投标无效。  9、投标文件有明显不符合招标文件其它要求和有关法律法规的。 |
| 10.9 | 本招标文件解释权归采购人 | |
| 本项目采购货物在质保期内属于货物质量问题的，成交供应商应免费维修，不能维修的应及时更换新货物，供应商须针对质保期内的质量问题提供承诺函。 | | |

1. 总则

**1.1 项目概况**

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本招标项目进行公开招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 本招标项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见供应商须知前附表。

**1.2 资金来源和落实情况**

1.2.1 本招标项目的资金来源：见供应商须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见供应商须知前附表。

**1.3 采购内容、供货安装期和质量标准**

1.3.1 本次招标采购内容：见供应商须知前附表。

1.3.2 本次招标的项目完成期：见供应商须知前附表。

1.3.3 本次招标的质量要求：见供应商须知前附表。

1.3.4 本次招标的质保期要求：见供应商须知前附表。

**1.4 供应商资格要求**

1.4.1 供应商应具备承担本招标项目的资质条件。

（1）供应商资质条件：见供应商须知前附表；

1.4.2 本次招标不接受联合体投标。

**1.5 费用承担**

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

**1.6 保密**

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

**1.7 语言文字**

1.7.1 采购文件以及投标人与采购人、采购代理机构就有关投标事宜的所有来往函电均应使用简体中文书写。

1.7.2原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖投标人公章。必要时评标委员会可以要求投标人提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件

**1.8 计量单位**

1.8.1关于投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量单位；采购文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位。

1.8.2本响应性文件所表述的时间均为北京时间。

**1.9 踏勘现场**

1.9.1 由于项目特殊性，本次招标需供应商自行勘查。

**1.10 投标预备会**

1.10.1 本次招标不召开投标预备会。

1.10.2 供应商应在供应商须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达招标代理人。

1.10.3 采购人在供应商须知前附表规定的时间内，将对供应商所提问题的澄清，以书面方式通知所有已领取招标文件的供应商。该澄清内容为招标文件的组成部分。

**1.11 分包**

本次招标项目不允许分包。

2. 招标文件

**2.1 招标文件的组成**

本招标文件包括：

1. 招标公告；
2. 供应商须知；
3. 评标办法（综合评分法）；
4. 合同条款及格式；
5. 采购需求及参数；
6. 投标文件格式；

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

**2.2 招标文件的澄清**

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以书面形式，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在供应商须知前附表规定的投标截止时间15天前以书面形式发给所有购买招标文件的供应商，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2.2.3 供应商在收到澄清后，应在供应商须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该澄清。

**2.3 招标文件的修改**

2.3.1 在投标截止时间 15天前，采购人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的供应商。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2.3.2 供应商收到修改内容后，应在供应商须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该修改。

3. 投标文件

**3.1 投标文件的组成**

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

一、投标函及开标一览表

（一）投标函

（二）开标一览表

（三）报价明细表

二、法定代表人身份证明书

三、授权委托书

四、项目实施方案等

五、资格证明文件；

六、供应商服务承诺和优惠承诺

七、供应商所投产品属于当期政府采购清单规定的节能环保产品的证明材料；

八、中小企业声明函（如为中小企业）；

九、残疾人福利性单位声明函（如有）；

十、招标文件要求的或投标人认为需要加以说明的其他内容。

**3.2 投标报价**

3.2.1投标报价包括：供应商的投标报价应包括货物本身的费用、包装费、运输费、装卸费、运输过程保险费、安装费、质量保证费、相关的伴随服务费、货物本身已支付或将支付的各种税费以及其它交付使用前的所有费用。投标价不是唯一的或不是固定不变的响应文件将被作为非响应性投标而予以拒绝。

3.2.2投标报价在中标后不得修改。

3.2.3供应商只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择价。

3.2.4供应商必须对招标范围内的所有货物投标，不允许只对其中一种或几种货物投标。

3.2.5全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.2.6投标报价原则是各供应商依据自身实力、管理水平，结合企业所在地区的人工工资标准，在确保项目质量，确保项目成本的基础上，自主报价、自负盈亏。

3.2.7若投标函中的内容与投标一览表内容不一致时，以投标一览表内容为准。若投标一览表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**3.3 投标有效期**

3.3.1在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

**3.5 资格审查资料**

3.5.1依据“投标人须知前附表”中的要求提交相应的资格证明文件，作为投标文件的一部分，以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。

3.5.2招标文件规定的供应商资格条件。

**3.6 备选投标方案**

供应商不得递交备选投标方案。

**3.7 投标文件的编制**

3.7.1 投标文件应按招标文件中要求使用焦作市公共资源交易系统投标文件制作专用工具软件编制。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关供货安装期、投标有效期、质量标准、采购要求及服务内容、等实质性内容作出响应。

3.7.3 本项目采用电子开评标方式，潜在投标人可提前在焦作市交易中心官网首页---下载中心--下载《焦作市电子招投标系统操作手册》、《焦作市公共资源交易平台不见面开标操作手册》和《投标文件制作工作工具》等查看操作说明，按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上传，请提前上传投标文件，按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的责任由投标人自行承担。

4. 投标

**4.1 投标文件的密封和标记**

4.1.1.本项目采用网上上传的电子投标文件,应使用数字证书认证并加密。

**4.2 投标文件的递交**

4.2.1所有投标文件必须在本招标文件中规定的投标截止时间之前提前上传，按要求在线签到、解密文件等，解密时间为投标截止时后30分钟内，不能按时上传、解密者视为自动放弃投标。

4.2.2.采购人拒绝接收在投标文件递交截止时间后上传的投标文件。

**4.3 投标文件的修改与撤回**

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.3.2 供应商修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字盖章。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 .1采购人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。本项目采用“远程不见面”的开标方式,载明远程开标大厅网址（http://122.112.246.33/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login ）。投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。在规定时间内投标文件未解密的投标人，视为放弃投标。

所有投标文件必须在本招标文件中规定的投标截止时间之前提前上传投标文件，按要求解密投标文件，不能按时上传、解密者视为自动放弃投标。

5.1.2投标人不足3家的，不得开标。

**5.2 开标时间和地点**

采购人在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点公开开标。

**5.3开标程序**

5.3.1本项目采用电子开标。投标截止时间到达后，各投标人对电子投标文件进行解密。解密完成后各投标人的电子投标文件的实质性内容将自动显示在网页中。投标人在投标截止时间前未上传电子投标文件的将被视为放弃投标。

主持人按下列程序进行开标：

(l）宣布投标截止时间已到，不再接收投标文件；

(2）宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；

(3）电子投标文件解密；

（4）宣布投标文件开标顺序，电子唱标并记录在案；

（5）投标人代表、采购人、监标人等有关人员在开标记录上签字确认；

(6）开标结束。

5.3.2开标时出现下列情况的，采购人将拒绝其投标文件。

（1）经检查数字证书无效的投标文件；

（2）投标人未按投标人须知前附表规定的时间内解密投标文件的；

**5.4开标异议**

5.4.1投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出（语音异议、文字异议），采购人当场作出答复，并制作记录。

5.4.2开标异常处理

当出现以下情况时，应对未开标的项目中止电子开标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，并在恢复正常后及时安排时间开标：

(l）系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；

(2） 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；

(3）系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；

（4）出现断电事故且短时间内无法恢复供电；

（5） 其他无法保证招投标过程正常进行的情形；

**5.****5.资格审查工作**

采购人或代理机构根据有关法律法规和招标文件的规定，对供应商的资格进行审查，审查每个供应商提交的资格证明材料是否齐全、完整、合法、有效。资格性审查通过不足3家的，将不再进行下一步评审。

6. 评标

**6.1 评标委员会**

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）采购人或供应商的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

**6.2 评标原则**

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

**6.3 评标**

6.3.1在评审过程中，评标委员会发现投标人有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，按照无效投标处理并依据法律、法规追究其相关责任。具体表现形式如下：

（1） 同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）有证据证明投标人与采购人、采购代理机构或者其他投标人串通的其他情形；

6.3.2评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。招标文件没有规定的评标方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.3评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

**6.4 废标**

招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

7. 合同授予

**7.1 定标方式**

7.1.1采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标人候选人的人数见供应商须知前附表。

7.1.2 中标或者成交投标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交投标人，也可以重新开展政府采购活动。

**7.2 中标通知**

7.2.1 在本章第3.3款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.2.2中标人在领取中标通知书后应及时到相关部门办理中标后的备案手续。

**7.3履约保证金**

7.3.1履约保证金：无

7.3.2投标保证金：无

**7.4 签订合同**

7.4.1 中标人的投标报价为中标价，中标价即为合同价（当中标人的投标报价高于控制价的95%时，该中标人的中标价按控制价的95%执行）。采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起15日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。非因不可抗力因素放弃中标的，或排名第一的中标候选人未按规定期限与采购人签订合同的，应赔偿采购人由此造成的损失，损失费的计算方法为该中标候选人的投标价与重新确定的中标人中标价的差额，并处以采购金额千分之五以上千分之十以下罚款，将其列入不良行为记录名单，在1至3年内禁止参加政府采购活动，并予以通报。

7.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 重新招标

**8.1 重新招标**

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

（1）投标截止时间止，供应商少于3个的；

（2）经评标委员会评审后否决所有投标的。

9. 纪律和监督

**9.1 对采购人的纪律要求**

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

**9.2 对投标人的纪律要求**

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

**9.3 对评标委员会成员的纪律要求**

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

**9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求**

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

**9.5 投诉**

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

**10.1 费用承担**

（1）无论投标结果如何，投标人应自行承担所有参与投标的全部费用，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

（2）招标代理服务费由中标人支付。

（3）供应商与采购人签订合同后，将合同报采购代理机构备案。

**10.2本招标文件未尽事宜，按《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的有关规定执行。**

1. 评标办法（综合评分法）

**评分办法前附表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **审查主体** | **评审因素** | | **评审标准** |
| 资格审查小组 | 一、资格评审标准 | 营业执照、税务登记证、组织机构代码证 | 具备有效的营业执照（副本）、税务登记证（副本）、组织机构代码证（副本）（或三证合一的营业执照） |
| 法定代表人证明或法人授权委托书 | 法定代表人（负责人）证明或法人授权委托书 |
| 信誉要求 | 符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定 |
| 其他要求 | 符合第二章“供应商须知”第1.4.1 项规定 |
| 评标委员会 | 二、形式评审标准 | 供应商名称 | 与营业执照等证件一致 |
| 投标函签字盖章 | 加盖单位公章并有法定代表人或其委托代理人签字或盖章 |
| 投标文件格式 | 符合招标文件格式要求 |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价 |
| 三、响应性评审标准 | 采购内容 | 符合第二章“供应商须知”第 1.3.1 项规定 |
| 供货安装期 | 符合第二章“供应商须知”第 1.3.2 项规定 |
| 质量标准 | 符合第二章“供应商须知”第 1.3.3 项规定 |
| 质保期 | 符合第二章“供应商须知”第 1.3.4 项规定 |
| 投标有效期 | 符合第二章“供应商须知”第 3.3.1 项规定 |
| 权利义务 | 符合第四章“合同条款及格式”规定 |
| 采购内容及技术要求 | 符合第五章“采购内容及技术要求”规定，若不符合采购内容及技术要求规定，将不再进行评审 |
| 投标文件的其他响应 | 符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的 |

1、本项目采用综合评分法，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

2、综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

本项目总分为100分。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 评标因素 | 分值 | 评分标准 |
|
| 1 | 投标报价（30分） | 投标报价 | 30分 | 1、满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30  2、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181 号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 |
| 2 | 技术部分（40分） | 技术参数 | 40分 | 供应商所投货物技术参数满足基础参数的，得15分；加★项为重要参数，需提供相应检测报告复印件并加盖厂家公章以示佐证，每满足一条加1分，满分最高得40分。 |
| 3 | 商务部分（15分） | 综合实力 | 15分 | 1、供应商所投主要产品（周界防范热成像警戒摄像机、磁盘阵列、综合安防管理平台）制造商具有国家地方联合工程研究中心或国家地方联合工程实验室的，得3分，没有不得分。 |
| 2、供应商所投主要产品（周界防范热成像警戒摄像机、磁盘阵列、综合安防管理平台）制造商具有“全国产品和服务质量诚信示范企业”荣誉的，得3分，没有不得分； |
| 3、供应商所投主要产品（周界防范热成像警戒摄像机、磁盘阵列、综合安防管理平台）制造商获得标准化良好行为证书的，得3分，没有不得分； |
| 4、供应商所投主要产品（周界防范热成像警戒摄像机、磁盘阵列、综合安防管理平台）制造商获得由权威认证机构颁发的绿色供应链评价证书的，三星级的得1分，四星级的得2分，五星认证的得3分，没有不得分； |
| 5、供应商所投主要产品（周界防范热成像警戒摄像机、磁盘阵列、综合安防管理平台）制造商具有省级认定企业技术中心的，得1分；具有国家部委级颁发的国家认定企业技术中心的，得3分，没有不得分。 |
| **备注：以上1-5项开标时须提供所有证明文件的复印件并加盖产品制造商公章，否则不得分** | | |
| 4 | 综合部分（15） | 售后服务 | 8分 | 1.提出完整的服务内容、服务形式、质保期内及质保期外服务承诺、维修单位及地点、技术人员情况、应急维修时间安排，根据所提供的内容非常详细，科学合理、可行性强的得5-6分；  服务内容比较完整、较科学合理、可行性较强的得3-4分；  服务内容比较简单、有可行性的得1-2分。 |
| 2.所投主要产品生产厂商提供针对本项目的售后服务承诺书加盖厂家公章的，得2分，否则不得分； |
| 服务方案 | 3分 | 提出完整的运行方案、资源配置、安全、质量保证、维护方案、维护标准，根据所提供内容完整性及合理性，得0-3分； |
| 培训计划 | 4分 | 投标人提供的培训内容、培训教材、培训方式、培训承诺，根据所提供内容完整性及合理性，得0-4分； |

|  |
| --- |
|  |
|  |

1. **评标准则和评标方法**

1.1 评标过程将遵循“公平、公正、科学、择优”的原则进行。

1.2 评标将严格按照招标文件的要求和条件进行。

1.3 本次评标采用综合评分法。

1. **评审标准**

2.1 资格评审标准：详见《评分办法前附表》中资格评审标准。

2.2 评分标准：详见《评分办法前附表》报价部分、技术部分、商务部分、综合部分评审因素。

1. **评标程序**

**3.1初步评审**

3.11 采购人或代理机构可以要求投标人提交第二章“投标人须知”规定的有关证明。采购人或代理机构依据本章第2.1款规定的标准对投标文件进行资格评审。有一项不符合资格评审标准的，作无效投标处理。

3.12 投标文件属下列情况之一的，应当在资格性、符合性检查时按照无效投标处理：

1. 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
2. 不具备招标文件中规定资格要求的；
3. 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

3.13 投标报价有算数错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作无效投标处理。

1. 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
2. 投标文件中开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准。

**3.2 详细评审**

3.2.1 评标委员会按本章的评分标准进行打分，并计算出综合评审得分。

3.2.2 评标委员会发现投标人的投标总报价高于招标文件规定的控制价，评标委员会应按无效投标处理。

**3.3 投标文件的澄清和补正**

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

**3.4 评标结果**

3.4.1 投标人得分=投标报价得分+技术部分得分+商务部分得分+综合部分得分。

3.4.2投标人最终得分为评标委员会完成评审后所有评分的算术平均值，作为该投标人最终得分。

3.4.3 投标人最终得分相同的，投标报价低的优先，投标报价也相同的以技术得分高的优先，技术得分也相同的由采购人自行确定。

3.4.4 计分过程中按四舍五入的法则，最终结果取至小数点后两位。

3.4.5 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐1-3名中标候选人。

3.4.6 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

**3.5 顺延中标人或重新招标**

中标人因不可抗力不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，或者重新采购。

**3.6 保密及其他注意事项**

3.6.1 在评标期间，投标企业不得向评标委员会成员询问评标情况，不得进行旨在影响中标结果的活动。

3.6.2 在评标结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得也不应将评标情况扩散出评标委员会成员之外。

3.6.3招标代理机构不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。

1. 合同条款及格式

**（仅供参考）**

甲方：（采购单位）

乙方：（供应商 ）

甲、乙双方持采购人、采购代理公司签发的 采购项目成交通知书，根据采购文件、响应性文件的内容，并经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同所指货物为此次采购的货物（注明品名、规格、数量、单价等技术要求），合同总价款为 元（大写） 。

二、货物质量要求及乙方对质量负责条件和期限：

乙方提供的货物达到乙方响应文件及澄清中的技术标准。（售后服务要求按采购文件及响应性文件相应条款制订）

三、交货时间、地点、方式、验收：

乙方应于2023年 月 日前按甲方要求在 （甲方指定地点）将货物运送达到验收条件。货物运送产生的费用由乙方负责。由甲方组织相关人员进行验收。

1. 付款方式：供货完毕验收合格后付合同额的70%，联调联试并通过验收，符合国家质量验收合格标准后支付剩余30%。
2. 违约责任：甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，向乙方偿付拒收拒付部分货物款总额的\_\_\_\_\_\_\_\_违约金。

乙方所交货物的规格型号、技术要求、质量品质等不符合合同规定，甲方有权拒收货物，乙方应负责更换并承担因更换而支付的全部实际费用。因更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

乙方不能交付货物的，乙方向甲方支付未交付部分货物款总额\_\_\_\_违约金。

若因中标人原因不能按期按质供货的，将扣除中标人2万元的违约金，同时每超过一天另扣除合同金额的千分之一。

六、因货物的质量问题发生争议，由甲方所在地市级技术监督单位进行质量鉴定。

七、甲乙双方应严格遵守投标要求和供应商须知，如有违反，按投标要求和供应商须知规定予以处理。

八、采购文件及其修改补充、投标文件及其修改补充澄清均为本合同的组成部分。

九、本合同发生争议时双方应按合同条款协商解决。双方协商不成的，可以根据仲裁协议向当地仲裁机构申请仲裁。当事人没有订立仲裁协议或者仲裁协议无效的，可以向当地人民法院起诉。

十、合同生效及其它：

本合同经甲、乙双方代表签字、加盖公章和骑缝章后生效。本合同一式五份，甲乙双方各持两份。合同签订后在2个工作日内，采购人将合同在焦作市政府采购网公示并备案。

乙方： 甲方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

银行账号： 银行账号：

签约时间： 签约地点：

**重要提示：以上合同文本作为签订合同的重要依据，涉及付款方式、供应商名称等实质性内容不得变更。**

1. **采购内容及技术要求**

**一、产品技术参数及数量**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **商品名称** | **技术参数要求** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **一、视频监控子系统** | | | | | |
| 1 | 智能球型布控一体机 | 800万像素+400万像素4K拼接全彩枪球摄像机 支持在摄像机的实时视频画面中添加≥500个AR标签，且可实现标签与标签联动的功能 支持点击全景画面联动特写镜头，手动跟踪运动目标 支持全景路≥3840×1080@25fps高清画面输出，细节路最大≥3840×2160@25fps高清画面输出 支持宽动态≥120dB，适合逆光环境监控 支持3D数字降噪、强光抑制、混合防抖、SmartIR ≥1路音频输入和1路音频输出 内置多路报警输入和多路报警输出，支持报警联动功能 ≥256 GB的MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡存储 ★摄像机内置≥3个镜头，可输出至少一路全景视频和一路细节视频，其中全景路内置≥2个镜头，光圈≥F1.0，具有≥1/1.8靶面尺寸 ★细节通道内置镜头，支持≥40倍光学变倍，镜头最大焦距≥240mm，具备≥1/1.2靶面尺寸，内置≥10颗红外补光灯及1颗白光灯 ★全景通道可进行垂直旋转，旋转范围≥10°可调 具备声音警戒功能，可设置10种以上警戒音、提示音、自定义语音，报警次数1～50次可设；可通过区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测等报警事件，联动声音报警 前端建模比对：前端存储人脸图片进行建模后，对场景中抓拍的人脸进行比对并输出结果 ≥IP67; 6000V 防雷、防浪涌、防突波 | 台 | 5 |  |
| 2 | 800万全彩枪机 | 800万像素全彩网络摄像机 全彩级高灵敏度传感器，恒定超大光圈变焦镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度 最高分辨率≥800万像素，并在此分辨率下可输出30 fps实时图像，图像更流畅，支持透雾、电子防抖，支持宽动态≥120 dB 音频：≥1路输入（Line in），1路输出（Line out），2个内置麦克风，1个内置扬声器 同一场景相同图像质量下，将设备视频编解码格式设置为H.265，开启智能功能与未开启智能功能相比，码率可节约1/2 支持四码流技术，主码流分辨率≥4096x2160@25fps，子码流≥704x576@25fps，第三码流≥1920x1080@25fps，第四码流≥704x576@25fps 设备水平中心分辨力≥2000TVL 防护：≥IP67 | 台 | 8 |  |
| 3 | 出入口管控全局一体机 | 4K全局结构化采集摄像机，采用全景枪机通道结合球机细节通道进行全局管控 支持人脸抓拍，非机动车识别、机动车车牌识别等全结构化采集功能 内置高效暖白光全彩阵列灯，夜间能正常进行人脸、人体、车辆抓拍 支持多镜头联动抓拍模式，多镜头同时进行全结构化属性采集模式等  多个通道均支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物  具备电瓶车牌识别功能，设备可在智能展示界面显示电瓶车的车牌，触发电瓶车报警时，可实时显示电瓶车小图、电瓶车大图和电瓶车车牌小图 ★在联动模式下，球机和全景通道可进行全结构化抓拍和属性分析。在全景通道检测到移动目标后，可联动球机进行人脸、人体的抓拍和属性分析 ★设备支持全景通道检测到移动目标后，可联动球机进行人脸、人体抓拍，全景检测宽度≥15米 ★设备具有人脸马赛克配置选项，启用后可对人脸抓拍小图和对应背景图进行人脸马赛克叠加，叠加位置为人脸的眼睛部位 ★设备全景和球机通道可分别或同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸、车牌、非机动车车牌抠图，可将人脸与人体、车牌与车辆关联显示 | 台 | 3 |  |
| 4 | 外围防控一体机 | 800万像素+800万像素防控一体机 支持断网续传功能保证录像不丢失，配合后端设备实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放 当监控场景无目标时，补光灯处于低亮模式；当设备全景采集通道检测到目标后，可自动将补光灯调节至高亮模式，并支持目标跟踪、检测、筛选、抓拍、分析属性信息和上报功能 可同时对不同速度、明亮度、反光度的行人、非机动车、机动车分类曝光，可实时检测、跟踪、抓拍行进的行人人脸、人体、非机动车及车上人员、机动车车牌、机动车；可识别人脸及车牌号码，同时抓拍的人脸和车牌号码图片应清晰可辨，无过曝、过暗情况 ★支持混合抓拍模式，可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍，行人、非机动车和机动车目标捕获率≥99%，并支持行人、非机动车和机动车的分类计数 支持单场景同时检出≥40张人脸图片，并支持面部跟踪；支持批量导入人脸库，人脸库图片信息可更改；支持人脸比对，比对准确率≥99% 支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物 ≥IP66防护等级、IK10防暴等级 | 台 | 16 |  |
| 5 | 室外定向拾音器 | 室外防水定向拾音器 拾音范围: ≥30米 灵敏度: ≥-35dB 频率响应:≥ 20Hz ～ 20kHz 信噪比: ≥90dB （@1 kHz ） 有效消除环境噪声 工作环境温度: -25℃~70℃ 防水等级: ≥IP67 | 台 | 16 |  |
| 6 | 室外全向拾音器 | 室外防水全向拾音器 拾音范围:≥70平方米 音频传输距离:≥200米 灵敏度:≥-43 信噪比:≥58dB 防水等级≥:IP66 | 台 | 8 |  |
| 7 | 室内拾音器 | 室内全向拾音器；  拾音范围≥70平方米 音频传输距离≥3000米 灵敏度≥-41dB 信噪比≥ 75dB | 个 | 18 |  |
| 8 | 周界防范热成像警戒摄像机 | 热成像周界防范筒型摄像机  热成像：分辨率：≥256×192；视场角：18°× 13.5°  可见光：分辨率：≥2688×1520；视场角：39.4° × 22.1°  人员周界报警距离（目标人员≥1.8米\*0.5米）：≥100m  电源方式：DC 12 V（±25%）或PoE (802.3af, class 3)  工作温度和湿度：-40℃~70℃，湿度小于95%  防护等级：≥IP67 | 台 | 12 |  |
| 9 | 室内防火预警摄像机 | 热成像半球防火预警网络摄像机  热成像：分辨率：≥256 × 192；视场角：50.0°x37.3°  可见光：分辨率：≥2688×1520；视场角： 84.0° × 43.1°  测温范围：≥-20℃~550℃；  火点报警距离（目标物≥0.1米\*0.1米）：≥18m  吸烟检测报警距离：≥4.5m  电源方式：DC 12 V（±25%）或PoE (802.3af, class 3)  工作温度和湿度：-40℃~70℃，湿度小于95%  防护等级：≥IP66 | 台 | 18 |  |
| 10 | LCD显示单元 | 显示尺寸：≥55 inch 物理分辨率：≥1920 × 1080@60 Hz（向下兼容） 亮度：≥500 cd/m²  可视角：≥178°(水平) / 178°(垂直) 边框宽度：≤3.5 mm 边框宽度公差：≤±0.8mm 对比度：≥1200 : 1  音视频输入接口：HDMI × 1, DVI × 1, VGA × 1, CVBS × 1, USB × 1 音视频输出接口：HDMI × 1, VGA × 1, CVBS × 1 控制接口（不少于）：RS232 IN × 1，RS232 OUT × 1 支持实时检测输入信号的刷新频率，动态调节背光PWM波频率，确保输入信号源和背光PWM波频率同频，解决摩尔纹问题 支持实时分析当前画面亮度分布比例，自动调整亮度值的功能，具有动态调节画面对比度，可提高暗阶画面亮度，增强暗画面显示细节的功能 | 台 | 9 |  |
| 11 | 解码器 | 超高清解码器 设备最低要求如下： 支持HDMI、BNC输出口解码输出 支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等多种编码码流解码 支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等主流的编码格式的解码 支持PS、RTP、TS、ES等主流的封装格式的解码 支持H.265、H.264的Baseline、Main、High-profile编码级别的解码 支持G.722、G.711A、G.726、G.711U、MPEG2-L2、AAC音频格式的解码 支持开窗、窗口漫游、窗口分屏功能 支持直连前端设备解码上墙和通过流媒体转发的方式解码上墙 | 台 | 1 |  |
| 12 | 视频监控管理系统 | 视频监控应用提供视频管理服务，支持编码设备通过各种主流协议接入平台，实现视频预览、录像回放、视频上墙、视频事件监控服务能力，并且在网络带宽不足、有流量限制的网络环境下可以通过以图片替代视频的模式提供监控服务。 一、视频预览 1、支持视频实时预览能力，实现预览窗口布局切换、预览画面自适应及全屏切换； 2、支持云台控制、实时抓图、紧急录像、即时回放、主子码流切换、声音开启\关闭、辅屏预览（1个辅屏）、对讲、广播、报警输出控制的能力； 3、支持智能规则展示的能力（如：针对热成像设备温度信息实时展示）； 4、支持资源视图管理能力，以视图形式管理监控点、视频预览轮巡等自定义资源组，其中视图类型包含公有视图和私有视图； 5、支持全景视频监控预览能力，支持全景模式； 二、录像回放 1、支持录像计划管理能力，支持实时录像计划、录像回传计划； 2、支持录像回放能力，支持多画面同步回放和异步回放切换、超高倍速回放、分段回放、录像下载、录像剪辑、录像标签、录像锁定、录像抓图； 三、图片监控 1、支持视频预览与图片实时监控模式切换能力，实现图片监控模式； 2、支持图片查询回放能力，实现按监控点、时间段展示抓拍图片； 3、支持图片自动播放能力，支持图片自动播放速度可设置； 4、支持图片下载能力； 四、视频上墙 1、支持电视墙场景管理能力，实现场景窗口配置、场景切换计划配置以及轮巡计划的管理； 2、支持上墙控制能力，实现场景一键上墙、场景切换、电视墙切换、监控点上下墙、轮巡控制操作； 四、视频事件 1、支持视频事件布撤防能力，可按计划模版进行布防，事件类型包括移动侦测、视频丢失、视频遮挡、报警输入、报警输出； | 套 | 1 |  |
| 13 | 视频质量诊断管理系统 | 视频质量诊断应用，提供视频图像诊断和监测服务。 1、支持监控点通道的图像质量诊断结果统计和查看。 2、支持图像模糊、图像过亮、图像偏色、图像过暗、图像过亮、视频抖动、视频丢帧、场景变换、视频遮挡、对比度、条纹干扰、噪声干扰、信号丢失、黑白图像指标诊断。 3、支持码流分辨率、编码格式指标采集。 4、支持诊断对比图查看和诊断结果矫正功能。 5、支持巡检计划配置，可以按照类型和资源以及自定义的巡检周期进行巡检计划配置。 6、支持监控点图像质量统计报表，展现各类诊断故障数量。 | 套 | 1 |  |
| 14 | 视频联网应用 | 视频级联应用主要为视频监控业务提供级联服务，专注于平台域间视频联网，基于视频通用标准协议（GB/T28181-2011,GB/T28181-2016）与外域平台互联互通，实现上级平台对下级平台视频资源点位的操作控制。 1、支持上下级域注册管理能力，实现平台数据级联； 2、支持资源同步能力； 3、支持级联视频点位实时预览、录像回放、录像下载、语音对讲能力； 4、支持级联视频点位设备操作控制能力； 5、支持下级平台推送到本级平台视频点位路数控制能力，通过级联点位授权路数控制； | 套 | 1 |  |
| **二、室外信息发布子系统** | | | | | |
| 1 | 机柜式大屏支架 | 定制 | 套 | 1 | 含安装 |
| 2 | 户外信息发布屏 | 产品类别：LED户外园区屏 像素结构：表贴三合一 像素间距：≤5 mm 灯珠尺寸：≥1921 模组尺寸：320（W）mm×160（H）mm 模组分辨率：64×32 像素密度：≥40000点/㎡ 屏体尺寸：3200（W）mm× 1920（H）mm× 97.5（D） mm 屏体分辨率：≥640×384 屏体面积：≥6.144m² 防护等级：≥IP65 电源规格：5V 60A 300W 白平衡亮度：4500-5500cd/m² 色温：1000K-10000K可调 可视角：≥140°(H)/120°(V) 亮度均匀性：≥97％ 色度均匀性：±0.003Cx，Cy之内 对比度：≥5000：1 显示比例：5：3 最佳视距：5-15M 驱动方式：1/8恒流驱动 换帧频率：≥60Hz 刷新率：3840 Hz 灰度等级：红、绿、蓝各14bits | 套 | 1 |  |
| 3 | 信息发布盒 | 信息发布盒子 4K节目发布：支持4K节目单的新建、编辑、删除、搜索以及4K日程的发布。 任意方向遥控：采用无线433通信的遥控器可以任意方向与终端交互控制。 素材类型多样：包括图片、音频、视频、滚动字幕、PDF文档、网页、实时监控画面、叫号、弹图等。 节目编排灵活：支持多种素材自由排版、分区显示； 支持多种播放方式，按日、按周、轮播、自定义等。 终端集中管理：支持终端统一远程管理和控制，定时开关机设置、一键开关机、显示亮度/音量定时调节、播放画面截图预览等；支持网络远程下发节目和无网络本地（U盘）节目更新。 分级管理权限：支持≥5级组织管理素材、节目、终端、用户等资源；支持创建自定义用户，精确分配多种用户的权限，多种权限模板可选。 多重安全保障：素材、节目、日程三级审核，防误播误报，终端屏保密码功能，保障系统播出内容安全；数据存储、数据传输加密，防数据篡改； 客户自行激活设置初始密码，保障密码安全 | 台 | 1 |  |
| 4 | 配电柜 | 类型：10KW户外配电柜，带防雷模块 输入电压：380V 输出电压：220V 输出回路：3个单向回路 | 台 | 1 |  |
| 5 | 信息发布子系统 | 提供信息发布屏和诱导LED屏管理，终端监控、素材管理、节目管理、日程管理、发布管理和审核管理等。 | 套 | 1 |  |
| **三、室内报警子系统** | | | | | |
| 1 | 室内双鉴探测器 | 有线室内双鉴探测器；  探测方式：被动红外+微波  探测范围：12m / 90° ；全范围PIR辅以24GHz微波探测  测速范围：0.2～3m/s  灵敏度：自动；30Kg 防宠  支持自动灵敏度和数字温度补偿；光学密封，下视窗保护  支持下视窗保护；支持数字温度补偿；支持智能算法；  微波频段：24GHz(24.15～24.25GHz)  防拆保护：开盖；报警输出：常闭  标称功耗：17mA(最大)；设备供电：9 - 16 VDC；标称电压：12 VDC  安装高度：1.8m ～ 2.4m  工作温度：-10 °C ～ 55 °C；储存温度：-20 °C ～ 60 °C；工作湿度：10% - 90%  安装方式：壁装  使用场景：室内 | 只 | 19 |  |
| 2 | 总线报警主机 | 总线式网络报警主机；  8个板载有线防区，可扩展≥256个  4个板载触发器输出，可扩展至≥256个  支持≥8个无线485模块，每个模块可以连接≥8个无线探测器  支持≥8000条报警事件记录，2000条操作日志和1500条管理记录，支持远程搜索查询事件日志  支持定时布撤防（日常计划、优先计划）  支持CID 报告，支持话机复用  支持防区报警、系统状态事件联动输出，发生/恢复事件和时间可灵活配置  支持≥32个LCD键盘包括1个全局键盘和31个子系统键盘，键盘总线总长度≥1.2km（Φ1.5mm）  支持外置蓄电池，蓄电池电压实时监测，主辅电源可自动切换  支持远程升级,远程导入导出配置参数  支持两条总线，总线无极性，支持手牵手总线拓扑，每条可达≥2400m（RVV2\*1.5mm2）  用户：网络用户≥32个，包括管理员、操作员、安装员，制造商  功耗：≤60W 电源：AC220V  工作温度：–10℃～+55℃；工作湿度：10％--90％ | 台 | 1 |  |
| 3 | 报警扩展模块 | 总线网络报警主机单防区扩展模块/1个扩展防区数/248最大级联数/0.8mA静态电流 | 台 | 19 |  |
| 4 | 报警键盘 | LCD报警键盘； 连接到报警主机，  可以对报警主机进行操作和编程，通过指示灯和报警音提示报警；  支持连接遥控器进行远程布撤防，支持双向遥控器，遥控器LED显示操作结果；  键盘最多所能支持的无线遥控器数量由主机决定，≥32个遥控器；   支持刷卡布撤防，但刷卡不支持消警功能，卡片数量由主机限制，网络主机≥32张卡片；   主机状态指示灯：系统故障（橙色），网络链接状态（绿色），报警（红色），布撤防（蓝色），配置状态（红绿双色） 功能键：≥8个，工程、查询，旁路，一键，火警，紧急，左键，右键；  防拆功能：支持；与主机通讯：485；键盘警情输出：蜂鸣器；  功能特性：对主机编程、撤布防、消警、旁路/旁路恢复、工程测试、子系统操作、继电器操作、主机状态查询；  工作温度：-10℃～＋55℃；工作湿度：10％～90％； | 台 | 1 |  |
| 5 | 声光报警器 | 声光报警器，声压≥108分贝,电流≤250毫安,防水,一般用于室外  工作电压：12V 工作电流：工作电流：250 mA 声压指数：≥108dB 声调频率：3.8KHZ | 只 | 1 |  |
| 6 | 配套电源 | 探测器开关电源；直流电压：12V；额定电流：3A；电流范围：0~3A；额定功率：36w；电压调整范围：10.2~13.8V；  工作温度：-30~+70℃；工作湿度：20~90%RH，无冷凝； | 个 | 4 |  |
| 7 | 入侵报警管理系统 | 入侵报警应用基于前端防区探测器进行园区范围内的入侵行为或意外事件的迅速感知和处理，实现针对园区内部的高效安全防范。 1、支持报警子系统管理能力，包含布防、撤防、消警控制操作； 2、支持防区管理能力，包含旁路、旁路恢复操作； 3、支持实时入侵报警能力； 4、支持历史入侵报警事件查询及导出能力 | 套 | 1 |  |
| **四、人员出入门禁子系统** | | | | | |
| 1 | 人员出入口摆闸（右边机） | 设备采用直流无刷伺服电机，最少支持600万次无故障通行；  设备可联网运行，支持远程控制管理功能，也可单机离线运行；  设备支持人数统计功能，可针对进出方向分别进行统计；  设备集成语音模块，可根据用户需求自定义语音播报内容；  设备集成门禁主控板，可扩展人脸识别组件、读卡器、二维码、指纹等多种认证方式；  设备具有消防联动接口，当消防信号触发时，门翼自动打开，快速引导人员疏散；  设备标配超级电容，断电时门翼处于打开状态，人员可自由通行，防止恐慌；  设备采用不少于20对红外检测传感器，采用防尾随跟踪控制技术，授权人员才能通过，未经授权人员尾随闯入时会发出声光报警；并能在睛天、雨天等复杂环境下稳定运行，不产生误报。  设备具备防夹功能，在门翼复位的过程中遇阻时电机自动停止工作,防止人员受伤；  设备具备防冲撞功能 箱体材质：SUS304拉丝不锈钢，1.5±0.15mm  门翼材质：亚克力 工作温度：-20℃~70℃ | 台 | 1 |  |
| 2 | 人员出入口摆闸（左边机） | 设备采用直流无刷伺服电机，最少支持600万次无故障通行；  设备可联网运行，支持远程控制管理功能，也可单机离线运行；  设备支持人数统计功能，可针对进出方向分别进行统计；  设备集成语音模块，可根据用户需求自定义语音播报内容；  设备集成门禁主控板，可扩展人脸识别组件、读卡器、二维码、指纹等多种认证方式；  设备具有消防联动接口，当消防信号触发时，门翼自动打开，快速引导人员疏散；  设备标配超级电容，断电时门翼处于打开状态，人员可自由通行，防止恐慌；  设备采用不少于20对红外检测传感器，采用防尾随跟踪控制技术，授权人员才能通过，未经授权人员尾随闯入时会发出声光报警；并能在睛天、雨天等复杂环境下稳定运行，不产生误报。  设备具备防夹功能，在门翼复位的过程中遇阻时电机自动停止工作,防止人员受伤；  设备具备防冲撞功能 箱体材质：SUS304拉丝不锈钢，1.5±0.15mm  门翼材质：亚克力 工作温度：-20℃~70℃ | 台 | 1 |  |
| 3 | 人员出入口摆闸（中间机） | 设备采用直流无刷伺服电机，最少支持600万次无故障通行；  设备可联网运行，支持远程控制管理功能，也可单机离线运行；  设备支持人数统计功能，可针对进出方向分别进行统计；  设备集成语音模块，可根据用户需求自定义语音播报内容；  设备集成门禁主控板，可扩展人脸识别组件、读卡器、二维码、指纹等多种认证方式；  设备具有消防联动接口，当消防信号触发时，门翼自动打开，快速引导人员疏散；  设备标配超级电容，断电时门翼处于打开状态，人员可自由通行，防止恐慌；  设备采用不少于20对红外检测传感器，采用防尾随跟踪控制技术，授权人员才能通过，未经授权人员尾随闯入时会发出声光报警；并能在睛天、雨天等复杂环境下稳定运行，不产生误报。  设备具备防夹功能，在门翼复位的过程中遇阻时电机自动停止工作,防止人员受伤；  设备具备防冲撞功能 箱体材质：SUS304拉丝不锈钢，1.5±0.15mm  门翼材质：亚克力 工作温度：-20℃~70℃ | 台 | 1 |  |
| 4 | 人证比对-身份证阅读器 | 可读取二/三代居民身份证、港澳台居民居住证、外国人永久居留身份证的信息；  通信接口：USB2.0接口；  工作电压：DC 5V；  工作电流：0.3A（Max） | 台 | 4 |  |
| 5 | 人证比对-人脸识别组件 | 屏幕参数： 10.1英寸LCD触摸显示屏，屏幕比例9:16，屏幕分辨率600\*1024；  摄像头参数：采用宽动态200万双目摄像头；  认证方式：支持人脸、密码、二维码（通过摄像头识别）认证方式，可通过 485 接口外接读卡器，也通过 USB 接口外接身份证，实现人证比对功能；  人脸识别：支持照片、视频防假；1:N人脸识别速度≤0.2s，人脸验证准确率≥99%；  存储容量：本地支持50000张人脸、50000张卡（外接读卡器），100000条事件记录；  硬件接口：LAN\*1、RS485\*1、韦根\*1（双向 26/34）、USB\*1、电锁\*1、门磁\*1、报警输入\*2、报警输出\*1、开门按钮\*1；  通信方式及网络协议：有线网络、WiFi； 使用环境：IP65，室内外环境；  工作电压： DC 12V/2A；  口罩检测：支持口罩检测模式，可配置提醒戴口罩模式、强制戴口罩模式，关联门禁控制； | 台 | 4 |  |
| 6 | 监控室门禁主机（含磁力锁锁） | 屏幕参数： 7英寸触摸显示屏，屏幕比例9:16，屏幕分辨率600\*1024； 摄像头参数：采用宽动态200万双目摄像头； 认证方式：支持人脸、刷卡（IC卡、手机NFC卡、CPU卡序列号/内容、身份证卡序列号）、密码认证方式，可外接身份证、指纹、蓝牙、二维码功能模块； 人脸识别：支持单人或多人识别（最多5人同时认证）功能；支持照片、视频防假；1:N人脸识别速度≤0.2s，人脸验证准确率≥99%； 存储容量：本地支持≥10000人脸库、50000张卡，15万条事件记录； 硬件接口（不少于）：LAN\*1、RS485\*1、Wiegand \* 1(支持双向)、typeC类型USB接口\*1、电锁\*1、门磁\*1、报警输入\*2、报警输出\*1、开门按钮\*1、SD卡槽\*1（≥512GB）、3.5mm音频输出接口\*1； 通信方式及网络协议：有线网络； 使用环境：IP65，室内外环境； 安装方式：壁挂安装； | 套 | 1 |  |
| 7 | 门禁管理系统 | 基础门禁管理通过接入多种门禁设备，利用卡片、人脸、指纹介质，实现人员身份识别、出入管控等智能应用，主要提供门禁权限管理、事件管理、门禁状态查看、门禁远程控制、人员出入记录实时展示、远程呼叫对讲等应用。 一、提供门禁权限管理应用 1、支持按组织、人员、人员分组、门禁点维度配置权限； 2、支持设置权限有效期、计划模板、假日计划； 3、支持按人员特征属性生成人员分组，如证件类型、岗位等级、职称等； 4、支持权限增量下发、初始化下发； 5、支持按时段配置门的常开常闭状态； 6、支持认证方式设置，可按不同时段设置不同的认证方式，如刷卡+人脸、刷卡+指纹； 7、支持首卡常开，刷首卡可使门保持常开至常开时间段结束，若此期间再次刷首卡，门恢复正常状态； 8、支持特殊卡设置，包括残疾人卡（可延长开门时间）、黑名单卡（无法开门）、胁迫卡（正常开门并上报胁迫报警）、超级卡（不受限于门常闭、刷卡+密码认证需要密码确认的规则，刷卡直接开门）； 9、针对刷卡开门方式，即使卡片权限未同步到设备，也可通过中心平台完成权限认证开门。 10、支持调整已超出或即将超出设备容量的人员生物特征； 11、支持按门禁点、人员、组织、区域等多维度，综合查询权限配置、下发状态等信息； 二、提供门禁事件管理应用 1、支持配置平台接收到事件类型； 2、支持配置事件保存时长； 3、支持查询人员出入事件和设备事件； 三、提供门禁状态查看及远程控制应用 1、支持查看门禁状态，包括开关状态、在离线状态； 2、支持对门禁点反控，包括对门进行开、关、常开、常闭的反控操作； 3、支持远程呼叫应用，门禁一体机呼叫中心发起开门请求，cs客户端弹窗显示一体机视频，中心可选择接听、拒绝、开门； 四、提供人员出入记录实时展示应用 1、支持人员进出事件实时展示，包括人员基础信息、抓拍图片、进出时间、设备名称等，可全屏展示 | 套 | 1 |  |
| **五、紧急报警子系统** | | | | | |
| 1 | 紧急报警箱 | 支持语音对讲功能，内置高灵敏度麦克风，可实现≥5米对讲 支持视频采集功能，内置200W 自动红外超广角高清摄像头，实现全天候24小时实时监控 支持H.264、 H.264SVC和H.265视频编码格式，支持G.711U和G.726音频压缩标准，支持宽动态、强光抑制，场景适应性好 音频接口：1个音频输入、1个音频输出接口 警灯输出：1个红蓝双色警灯，可独立控制；报警输出：2路；警号输出：1个声音110分贝，可独立控制 报警输入：2路；扬声器：内置1路3W扬声器 补光方式：红外补光；视频压缩标准：H.264;H.265；日夜转换模式：ICR红外滤片式自动切换；镜头视场角：水平视场角:128°；帧率：帧率25fps IP等级：IP65 | 台 | 2 |  |
| 2 | 紧急报警盒 | 支持网络自适应、音视频自适应功能，在网络丢包情况下，实现音视频低延迟 支持视频采集功能，内置200W高清彩色摄像头，实现全天候24小时实时监控 支持语音对讲功能，内置高灵敏度麦克风，可实现5米对讲 支持多种网络通信协议：TCP/IP、SNMP、RTSP、GB28181(2016)、ONVIF，满足公网传输 支持音频扩展，3.5mm标准音频接口可外接有源音箱和麦克风 硬件接口 音频接口：支持1路3.5mm音频插口用于外接音频输入支持1路3.5mm音频插口用于外接音频输出 SD卡：标准Micro SD卡插槽，支持 Micro SD/SDHC/SDXC卡（支持256G） 警灯输出：1路外接，可独立控制 报警输出：2路IO输出 警号输出：1路外接，可独立控制 电话线接口：1路 网络接口：2个RJ45 10M/100M自适应以太网口 报警输入：2路IO输入 | 台 | 8 |  |
| 3 | 紧急报警管理机 | 10.1寸触摸屏紧急报警管理机；集成视频查看、双向对讲、呼叫前端等功能，用于管理前端一键求助报警产品。 支持≥1080P视频显示，≥H.264/H.265解码，≥256G Micro SD卡存储； 支持4路开关量输入，4路继电器输出；支持VGA、HDMI同源输出； 支持1路3.5mm音频输入，1路3.5mm音频输出； 话柄、鹅颈话筒杆可拆卸，支持DC12V、PoE(IEEE 802.3 at/af)供电 | 台 | 1 |  |
| 4 | 紧急报警管理系统 | 紧急报警应用基于紧急报警设备和事件联动应用服务能力，通过视频、语音对讲能力处理突发的紧急事件、紧急求助，完成报警求助接警业务。 1、支持紧急报警实时监测能力，可实时查看现场视频画面，并可与报警人员对讲沟通； 2、支持历史报警事件查询及导出能力； | 套 | 1 |  |
| **六、中心管控大脑** | | | | | |
| 1 | 周界防护智能分析一体机 | ≥16路视频周界  硬件规格：  2U标准机架式  ≥2个HDMI，2个VGA，HDMI+VGA组内同源  ≥8盘位，可满配10T硬盘 ，支持硬盘热插拔，已内置4块8T硬盘  ≥2个千兆网口  ≥2个USB2.0接口、1个USB3.0接口  ≥1个eSATA接口  报警IO：≥16进8出   软件性能：  输入带宽：≥320M  ≥32路H.264、H.265混合接入  最大支持16×1080P解码  支持H.265、H.264解码 | 台 | 1 |  |
| 2 | 磁盘阵列 | 机架式，≥8U 72盘位，≥1536Mbps接入带宽，包含≥72块6T企业级SATA硬盘 服务器配置：≥1颗64位多核处理器，≥4GB内存，内存支持扩展到≥128GB，内置SSD固态硬盘（可以扩展到2个SSD作为缓存盘），配置≥6个风扇，可热插拔冗余温控调速风扇 标配≥2个千兆网口，可增扩≥6个千兆网口，或可增扩≥4个10Gb光纤接口；支持≥12级扩展柜级联扩展；可支持12GB SAS扩展口 ★支持网络raid纠删码技术，多台存储设备组建网络RAID，设置为负载均衡；单台或多台存储设备组建网络RAID，允许每组RAID中任意任意1-12个磁盘发生故障，数据不丢失，存储服务不中断。最大允许每组RAID中任意12块硬盘发生故障，业务不中断 ★支持不低于1536Mbps图片转发；支持不低于1536Mbps图片并发输入，同时不低于1536Mbps图片并发输出 ★可根据业务需要配置重构速度，支持低速、中速、高速和全速四种重构速度配置，可通过客户端软件显示重构速度；RAID模式下，当RAID内某一块硬盘发生故障，更换该硬盘或热备盘替换时，可自动进行RAID重构；当RAID处于降级或重构状态下，不影响数据写入；可将损坏RAID按照RAID损坏等级进行重构 ★可对指定事件的1个或多个不同时间段的录像段添加标签，并自动备份到存档卷中，使之不会被覆盖删除，并根据标签查询录像，可将相同标签的录像进行统一回放、下载；可对录像卷和存档卷配置不同的存储周期 | 台 | 1 |  |
| 3 | 人脸智能分析比对一体机 | 产品功能：  算法类型：人脸算法  人员管理：名单管库理、名单人员管理、身份确认、目标布控、人员聚类、人员档案  智能分析：实况视频流分析、历史视频流分析、离线视频文件分析、实时图片分析、离线图片分析  智能报警：名单报警、陌生人报警、高频报警、低频报警  智能应用：1V1比对、属性检索、以图搜图、布控  产品性能：  视频/图片/录像人脸分析、比对、聚类；  支持≥8路1080P视频人脸分析、比对；  支持≥100万人脸名单库比对报警，支持128个名单库；  支持≥100万人脸静态库；  支持≥3对/秒人脸图片1V1；  支持≥10张/秒身份确认能力（GPU）；  支持≥1张/秒身份确认能力（CPU）；  支持导入录像分析；  支持≥100万条图片、结构化属性、模型存储；  ★支持单场景≥40张的人脸的检测和抓拍；支持检出两眼瞳距15像素点以上的人脸图片；白天和晚上单人图片的人脸检出率不低于99%；单人图片的人脸检出响应时间不超过1秒；支持检出水平转动不超过±60度、俯仰角不超过±45度角度的人脸；支持检出右斜向上、右斜向下、左斜向上、左斜向下角度的人脸；支持检出微笑、大笑、瞪眼、闭眼、张嘴、歪嘴、吐舌头等表情的人脸；支持检出面部过曝、面部欠曝、阴阳脸、逆光等不同光照条件下人脸；一个人脸检测结果，系统存储的人像特征数据大小不大于1K字节；支持检出齐刘海遮挡眉毛、头发遮挡眼睛、戴普通眼镜、戴墨镜、戴彩色眼镜、戴棒球帽、戴雷锋帽、戴普通帽子、戴头戴式耳机、胡须、披肩长发、长刘海等遮挡方式的人脸 ★支持识别人脸性别；单人图片人脸性别检出率不低于99%；单人图片人脸性别识别准确率不低于99% ★支持批量导入人脸静态库；支持静态库人脸图片信息更改；静态库支持不低于100万库容；100万静态库平均检索速度不超过1秒；100万静态库检索首位命中率不低于99% | 台 | 1 |  |
| 4 | 平台管理服务器 | 2U标准机架式服务器 CPU：至少配置1颗intel至强4210R处理器，核数≥10核，主频≥2.4GHz 内存：配置≥64G DDR4，16根内存插槽，支持扩展至2TB内存 硬盘：配置≥2块1.2T 10K 2.5寸 SAS硬盘； 支持12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SAS/SATA硬盘 阵列卡：配置SAS\_HBA卡，支持RAID 0/1/10 ; PCIE扩展：支持≥6个PCIE扩展插槽 网口：板载≥2个千兆电口； 支持选配10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口 其他接口：至少1个RJ45管理接口，后置2个USB 3.0接口，前置2个USB2.0接口，1个VGA接口 电源：标配550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源 | 台 | 2 |  |
| 5 | 综合安防管理平台 | 支持对用户、角色、组织、区域、人员、车辆、卡片、设备等基础资源进行管理调配 支持用户权限管理 支持BS、CS客户端以及IOS、Android移动端应用 支持用户权限根据组织、资源点进行权限配置；支持用户账号启用、禁用 ★支持AD域 支持为第三方对接提供数据型、应用型、资源型接口 运行管理中心提供统一的认证、授权管理机制，支持HTTPS以及密码安全加密访问认证 支持验证码、连续登陆尝试次数、用户IP地址限制等多种验证方式 支持用户密码有效时间段进行设置管理，支持用户IP绑定，指定IP地址用户才能登陆平台 支持身份认证和信息防篡改校验，供内部程序对授权信息的访问，避免外部程序破解授权文件 ★支持部署组件（服务）到服务器 集群，并进行集群管理 支持数据库的管理，支持数据库的备份和恢复 ★支持根据用户使用习惯自定义配置快捷功能入口，支持首页投放大屏展示，支持最近7天每日的用户活跃数统计 支持对组织架构及信息查看、查询、添加、删除、修改、导入、导出；支持对人员信息查看、添加、删除、批量导入；支持对用户人员查看、添加、注销，支持对用户密码修改，账号启用、禁用 ★支持以中心管理服务为核心的网络拓扑结构，支持对系统中的分组、服务器、组件等统计概览、查看 ★支持多色彩（红、橙、黄）展示运行告警状态，支持告警统计、概览、处理，支持告警记录查看、查询，支持告警单条、批量处理；支持系统最近7天每日告警数统计，支持评分量化系统监控指数，显示系统运行状态 ★支持导航视图管理，对系统内各节点进行查看、增加、删除、修改，展示、查找；支持对系统内所有服务器进行监控，包括名称、IP地址、状态、未处理告警数、CPU使用率、内存使用率、磁盘容量、主机代理等；支持对系统内所有组件信息进行监控，组件信息包含：组件名称、未处理告警数、所属服务器、最近操作时间、授权状态等 ★支持软件包（组件包、设备驱动包、语言包、皮肤包）上传、搜索查询、移除、更新、查看；支持对服务的参数配置进行查看、修改、下发、查询；支持告警策略配置查看、设置、修改、启用；支持校时配置、启用、停止功能；支持集群管理，支持集群信息查看、添加、删除；支持授权查看管理，支持导入、移除授权文件；支持在线授权激活，支持离线授权激活；支持在线、离线授权反激活 支持在1/2/3/4/6/8/9/10/13/14/16/17/24/25画面分隔模式间进行监控点轮巡预览，轮巡时间可设置，支持全屏显示 ★支持在预览监控点画面时进行一键上墙、 云台控制、语音对讲  ★要求支持视频画面叠加水印，包括视频预览、录像回放、即时回放、录像剪辑、手动录像和录像下载时叠加  支持定时录像、报警录像和移动侦测录像等录像模式，不同类型录像以不同颜色进行区分 支持录像标签功能，支持搜索、修改、删除标签，并可通过标签定位录像并回放；支持通过车牌搜索定位录像并回放 支持按时间、监控点、录像存储方式检索录像；客户端回放支持1/4/6/7/9/16画面分隔模式及全屏显示；支持单帧回放、播放速度控制（1/16、1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16倍速）、同步回放、异步回放；录像回放支持拖动进度条或指定时间点来进行录像定位；支持分段回放，以分段缩略图展示录像片段 ★支持人员事件查询，并按照性别、年龄、是否戴眼镜进行筛选；车辆事件查询，并按照车牌、车辆特征进行筛选；支持浓缩播放，并可以设置非关注和关注的播放倍速 ★支持设备录像回传至中心存储，可以支持计划回传和手动回传两种模式 ★支持获取报警主机的防区信息及扩展防区信息；支持对扩展防区进行布防、撤防、旁路、旁路恢复操作；支持接收扩展防区的上报事件  支持通过客户端对报警子系统进行布/撤防、消警操作，支持报警子系统批量进行布/撤防，支持防区布/撤防 支持对监控点、编码设备的在线状态进行设备巡检，并以统计图方式展示巡检结果 ★支持对监控的图像进行视频质量诊断，图像异常项包括图像偏色、噪声干扰、图像过暗、图像过亮、视频丢帧、视频抖动、对比度异常、条纹干扰、视频遮挡、信号丢失、图像黑白、图像模糊、场景变换、视频剧变 ★支持对历史录像的完整率进行监控，统计项包括录像完整数、录像丢失数、巡检失败数、未检测数、监控点总数；支持以统计图展现指定区域的录像完整情况 | 套 | 1 |  |
| 6 | 监控主机 | 安防配套监控主机 CPU：≥Intel i7-10700（8核 2.9 GHz) 内存：≥16GB 硬盘：M.2\_256G SSD\*1+SATA\_2T HDD\*1 显卡：R7 430 兼容操作系统：WIN10 IoT版（含授权） 显示器：23.8寸LCD\*1 其他：光驱/含键鼠套装 | 台 | 2 |  |
| 7 | 网络键盘 | 显示屏：10.1英寸TFT LCD 控制方式：网络方式 支持在触控屏上预览图像或通过HDMI/DVI将图像投到外接显示屏上 支持云台控制，支持预置点、巡航和轨迹的设置与调用 支持回放硬盘录像机上的录像文件，支持控制解码器回放 支持抓图、录像功能，文件保存至U盘或上传至FTP服务器 支持最多添加8000台设备 支持通过excel批量添加监控点位，借助U盘导入 支持U盘升级及导入/导出配置文件 支持语音识别，通过指定的语音指令实现快捷切换操作。 | 台 | 1 |  |
| 8 | 网络机柜 | 42U，网孔门，落地 空机柜 前后门材质：前单开网孔门，后双开网孔门，冷轧板 T=1.5 门敞开百分比：前门78%，后门77.2% 侧门材质：冷轧板 T=1.0 门框左右立柱材质：冷轧板 T=2.0 左右支架：冷轧板 T=1.5 横梁：冷轧板 T=1.5 层板：1个，宽470\*深750\*高48 mm，L型隔条/支架：1对，长750\*宽38\*高38 mm， PDU：1个，8口PDU，输入10A，带2M线 滚轮：支持，4个 脚撑：支持，4个 尺寸（宽\*深\*高）：600\*1200\*2000 mm | 台 | 2 |  |
| 9 | UPS不间断电源 | 在线式三进三出 UPS主机，27KW/30KVA,长延时机型，高频机，塔式 额定容量：27KW/30KVA 相数：三相五线 额定输入电压：380/400/415Vac 输入电压范围：208～478Vac 输入频率范围：40~70Hz 输入功率因数：100%负载≥0.999；50%负载≥0.996；30%负载≥0.990 输入电流谐波成份：100%负载≤3.7%；50%负载≤5.6%；30%负载≤7.8% 输出电压：380/400/415(±1%)Vac 输出稳压精度：≤0.2% 输出频率：市电模式：与输入同步；当市电频率超出最大±10%（可设置±1%、±2%、±4%、±5%）时，输出频率50/60(±0.1); 电池模式：50/60(±0.1) 输出波形失真：阻性市电≤0.9%，电池：≤1.0%；非线性市电≤2.7%，电池：≤2.8% 整机效率：100%负载≥95.2%；50%负载≥95.5%；30%负载≥94.8% 过载能力：≤110%，60min；≤125%，10min；≤150% 1min；＞150% 立即转旁路 输出电流峰值系数：≥3 功率因数：0.9 | 套 | 1 | 备电1小时， |
| **七、传输子系统** | | | | | |
| 1 | 接入交换机（非POE） | 提供8个千兆电口 交换容量：≥20 Gbps  包转发率：≥14.88 Mpps 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 支持安防网络拓扑管理、端口管理，支持远程升级 支持VLAN 支持SNMPv1/v2c协议 支持DHCP Snooping 支持静态链路聚合 支持远程升级 坚固式高强度金属外壳 无风扇设计，高可靠性 安装方式：桌面式 供电方式：5 VDC，1 A 浪涌防护：网口6 KV | 台 | 14 |  |
| 2 | 接入交换机（POE） | 提供8个千兆PoE电口、2个千兆光口 支持IEEE 802.3at/af标准 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z标准 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持远程升级 支持≥6 KV防浪涌（PoE口） 支持PoE输出功率管理 | 台 | 10 |  |
| 3 | 汇聚交换机 | 24口千兆全网管二层交换机，机架式，24个千兆电口，4个万兆SFP+万口，支持通过console口管理。交换容量：≥336Gbps/3.36Tbps，包转发率：108Mpps/126Mpps，1U高度，19英寸宽，工作温度：0℃～45℃，满负荷功耗10W。支持VLAN,流量控制，ACL，QOS，环网RRPP，支持SNMP V1/V2c/V3网管。 | 台 | 1 |  |
| 4 | 网络拓扑管理系统 | 支持交换机、服务器设备自动发现；支持交换机、服务器、摄像机拓扑可视化监控展现；支持拓扑告警信息查看和处理；支持的单个设备线路查看；支持拓扑编辑。 | 套 | 1 |  |
| **八、系统集成服务** | | | | | |
| 1 | 线路传输 | 网线、光纤、电源线、光纤收发器等一切辅助材料 | 批 | 1 |  |
| 2 | 辅材管件 | 支架、立杆、万向节、管材、配电箱等一切辅助材料 | 批 | 1 |  |
| 3 | 系统集成 | 其他子系统、子软件的系统集成服务 | 项 | 1 |  |

**注：本招标项目必须要实质性满足技术要求和商务要求：**

**1、此次招标核心产品为周界防范热成像警戒摄像机、磁盘阵列、综合安防管理平台。**

**2、投标人提供的货物必须是原装全新、高于或等于招标文件规定技术参数的产品。**

**3、属于节能产品政府采购品目清单规定必须强制采购的；必须采购当期节能产品政府采购品目清单内设备或产品；在价格、技术、服务等指标同等条件下，优先采购节能、环保产品（需提供供应商所投产品属于政府采购品目清单规定的节能环保产品的证明材料）。**

# 第六章 质疑与投诉

## 一、质疑与答复

1. 参与政府采购活动的供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

2. 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。政府采购供应商质疑函范本下载地址：

<http://download.ccgp.gov.cn/2018/zhiyihanfanben.zip；>

1. 采购人、采购代理机构不得拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。
2. 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：
   1. 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
   2. 质疑项目的名称、编号；
   3. 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
   4. 事实依据；
   5. 必要的法律依据；
   6. 提出质疑的日期；
   7. 获取招标文件的凭证；
   8. 以上资料一式二份（采购人、采购代理机构各执一份）。
3. 投标人不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。

## 二、投诉与处理

1、质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向本办法第六条规定的财政部门提起投诉。

2、质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

3、投诉人投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。政府采购供应商投诉书范本下载地址：

<http://download.ccgp.gov.cn/2018/tousushufanben.zip>

1. 财政部门自收到投诉之日起30个工作日内，对投诉事项作出处理决定并公示。

投诉人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

投诉人有财政部94号令第三十七条情形的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动。

投诉联系电话：0391-8683273 地址：博爱县机关综合办公楼主楼1213室

**第七章 履约验收**

供应商履约完成后，向采购人提出验收建议，采购人自收到验收建议之日起五个工作日内，采购人组织供应商参与，共同完成验收。技术复杂、专业性强等项目可适当延长验收时间。验收流程如下：

1. 编制验收方案。明确验收时间、方式、程序等内容。技术复杂、社会影响较大的货物类项目，可以根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节；服务类项目、可根据项目特点对服务期内的服务实施情况分期考核，结合考核情况和服务效果进行验收；工程类项目按照行业部门规定的标准、方法和内容进行验收。
2. 完善验收方式。对于采购人和使用人分离的采购项目，应邀请使用人参与验收。采购人可邀请参与本项目的其他供应商或第三方机构及专家参与验收。相关验收意见作为验收书的参考资料。政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应在焦作市政府采购网公示。
3. 按照合同履约验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目的总体评价，由验收双方共同签署。采购人将履约验收情况在焦作市政府采购网公示，履约验收各项资料采购人应当存档备查。
4. 落实履约验收责任。验收合格的项目，采购人应当按照合同约定及时支付资金。验收不合格的项目，采购人应当依法及时处理。合同履行、违约责任和解决争议的方式使用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法情形，采购人应及时报财政部门。

第八章 投标文件格式

**（项目名称） 正本/副本**

**投 标 文 件**

（封面）

供 应 商：（单位公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**目 录**

（自拟）**一、投标函及开标一览表**

1. **投标函**

**致： （采购人名称）**

我单位已收到的 项目（采购编号： ）采购文件及有关纪要通知，现对参与投标及中标后工作，做出如下郑重承诺：

1、我方愿以总价为人民币（大写） （小写）￥ 元，供货安装期： ，按合同约定实施和完成本项目。

2、在响应性文件递交截止时间后至确定成交人的[投标有效期](https://baike.so.com/doc/5394983-5632135.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)内，我单位不得要求退出竞标或者修改响应性文件。

3、我方明白采购人不一定接纳最低投标报价的采购，也不需要采购人解释选择或否决任何供应商的原因和理由。

4、我方参与本项目投标的所有资料真实有效，未在响应文件中提供虚假材料，无陪标、串标等违法行为。若相关部门查实或被不见面开标系统提示为“投标文件制作机器码一致”的，同意被视为投标无效，接受报监管部门依法作出的处理。

5、一旦我方中标，我方在收到中标通知书后15日内，依据采购文件、响应文件与采购人签订合同。若由于我方原因在15日内因非不可抗力拒绝与采购人签订合同的，愿意接受相关部门依法作出的处罚。合同签订后严格按照合同履约，并配合采购人完成履约验收。

供应商：（盖章）

法定代表人或授权委托代理人：（签字或盖章）

年 月 日

**（二） 开标一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 投 标 人 |  |
| 投标总报价 | （大写）  （小写） |
| 质量标准 |  |
| 供货安装期 |  |
| 质保期 |  |
| 投标有效期 |  |
| 备注： |  |
|  | |

供应商：（单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**（三）报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 所投设备 | | | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） | 执行标准 |
| 品牌 | 型号 | 技术参数 |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 如：国家/行业标准... |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计（元） | 大写： 小写： | | | | | | | |
| **重要提示：1、本表的每一页须加盖企业印章；2、涉及有国家标准的产品，须填写名称、品牌、型号及技术参数、报价等本表内容（若品牌、型号等填写的与实际不符，按照无效标处理）。** | | | | | | | | |

供应商：（单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**（四）技术偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **招标技术要求** | **投标货物实际技术规格** | **偏离说明**  **(说明偏离情况）** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：投标人须对照招标文件技术规格，将自己所投的所有货物的功能、技术性能、配置等内容按照上表格式与招标文件要求逐条填写，**供应商必须提供所投设备的具体参数值，并在偏离说明栏中标明技术及配置的实际响应情况**：

1、偏离说明栏中必须标明技术及配置的响应情况，整项货物及该项货物各部分相应情况须按下列要求填写，任何不真实响应都将按无效投标处理：

1. 对应项中的所有技术参数、性能和配置全部符合招标文件要求的才能填写“符合”；
2. 对应项中的所有技术参数、性能和配置全部符合招标文件要求并且其中有一个或以上指标优于招标文件要求的，可填写“正偏离”；

供应商（盖章）：

法人代表或授权委托人（签字或盖章）：

年 月 日

1. 法定代表人身份证明书

供应商名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： \_

系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件粘贴处（正面）

法定代表人身份证复印件粘贴处（背面）

供应商： （盖单位章）

年 月 日

三、授权委托书

本人 （姓名）系 （供应商名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 （项目名称）项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

委托代理人身份证复印件粘贴处（正面）

委托代理人身份证复印件粘贴处（背面）

供应商： （盖单位公章）

法定代表人： （签字或盖章）

委托代理人： （签字或盖章）

年 月 日

**四、项目实施方案等**

**五、资格证明文件**

一、 供应商营业执照副本（三证合一）；

二、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定:

2.1.开标日前六个月内任一个月的依法缴纳税收的相关证明、开标日前六个月内任一个月的依法缴纳社会保障资金的相关证明、开标日前六个月内任一个月的资产负债表或损益表或年度财务会计报表或上年度会计事务所出具的审计报告；

2.2.参加政府采购活动前三年内无重大违法记录的书面声明；

三、招标文件中要求的其他资格证明材料。

**备注：以上资格证明文件须提供原件的扫描件。**

**六、供应商服务承诺和优惠承诺**

**七、供应商所投产品属于当期政府采购清单规定的节能环保产品的**

**证明材料（如有）**

**八、中小企业声明函（如有）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小 企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司 （联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业 （含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元 ，属于（中型企业、小 型企业、微型企业）；
2. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型 企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东 为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依 法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

注：1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、供应商提供的声明函将在中标后随中标公告一并公示，若声明函内容不实的，将依照《政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

**九、残疾人福利性单位声明函（如有）**

**十、招标文件要求的或供应商认为须提交的其他材料**

招标文件规定的其他资料及供应商认为需要提交的其他材料。

**优化和提升政府采购政策**

一、全面取消采购文件费用和投标保证金费用。

二、免收履约保证金。确因项目需要的，应以保函等非现金形式收取，比例不得超过合同金额的6%，并按约定的时间和条件退还。

三、评标结果确认时限。自评标（评审）结束后应2个工作日内确定中标供应商，5个工作日内公告结果，同时发送中标通知书。

四、合同签订时限。自中标通知书发出之日起15日内，按照采购文件和投标文件确定的事项签订政府采购合同。

五、合同公告和备案时限。自合同签订之日起2个工作日内。

六、项目验收。自收到供应商项目验收建议之日起5个工作日内组织验收；验收结束后2个工作日内出具《验收报告》，并在焦作市政府采购网公告验收结果。

七、资金支付。按照合同约定的条件及时支付资金，不得因机构变更、人员更替、政策调整等原因拒绝或延迟资金支付。

在政府采购活动中，若发现采购人或采购代理机构未按以上政策执行的，可向监督部门举报反映。

监督单位：博爱县财政局政府采购监督管理办公室

监督电话：0391-8683273

地址：博爱县发展大道188号机关综合办公楼主楼1213室

# 河南省政府采购合同融资政策告知函

# 各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将依据《河南省采购合同融资工作实施方案》（豫财购[2017]10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

**焦作市政府采购合同融资合作企业**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 联系人 | 联系电话 | 地址 |
| 中国农业银行股份有限公司  焦作分行 | 薛国战 | 0391-2878039 13839109026 | 焦作市民主南路88号 |
| 中国银行股份有限公司焦作分行 | 曹阳 | 0391-8825171 13839118160 | 焦作市丰收路159号 |
| 中国建设银行股份有限公司焦作分行 | 李华莹 | 0391-3918471 | 焦作市建设东路152号 |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司焦作市分行 | 李天祥 | 0391-2981968 13523359082 | 焦作市丰收中路2233号 |
| 焦作中旅银行股份有限公司 | 周建林 | 0391-2116963 15893053027 | 焦作市山阳区迎宾路1号 |
| 中信银行股份有限公司焦作分行 | 周江江 | 17639185001 | 焦作市塔南路1736号嘉隆国际中心 |
| 中国光大银行股份有限公司焦作分行 | 王海宾 | 0391-8787996 13598534626 | 焦作市塔南路1736号 |
| 中原银行股份有限公司焦作分行 | 赵伟 | 0391-8796520 15738533033 | 焦作市解放区人民路479号 |
| 广发银行股份有限公司焦作分行 | 张嘉强 | 0391-653785 13203910032 | 焦作市塔南路1736号嘉隆金融中心 |

备注：融资服务机构名单和人员联系方式会随时变化。具体情况可登录“焦作市政府采购网”政府采购合同融资平台查询